

Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik (E-LKPD)



Tema Keanekaragaman Hayati di area Taman Nasional Ujung Kulon

Nama :

Kelas :

Absensi :

Anggota : 1.

2.

Endang Purnama

Dr. Suroso Mukti Leksono, M. Si

Adi Nestiadi, M.Pd

Septi Kurniasih, S.Pd., M.Biotech.

**KELAS
VII
Semester
Genap**

Fase Mengartikulasi Masalah

Unit ke-1 Keanekaragaman hayati

IPK : Menganalisis keanekaragaman hayati

Tujuan : Memahami Prinsip dan proses ekologi keanekaragaman hayati



Mari Membaca



Bacalah informasi yang terdapat pada *link website* di bawah ini pada bagian keanekaragaman spesies yang dibagi berdasarkan *kingdom*, yakni *kingdom fungi*, *plantae* dan *animalia* !

[CLICK HERE](#)

Untuk dapat mengerjakan Unit ke-1 silahkan klik disini!



Mari Berdiskusi

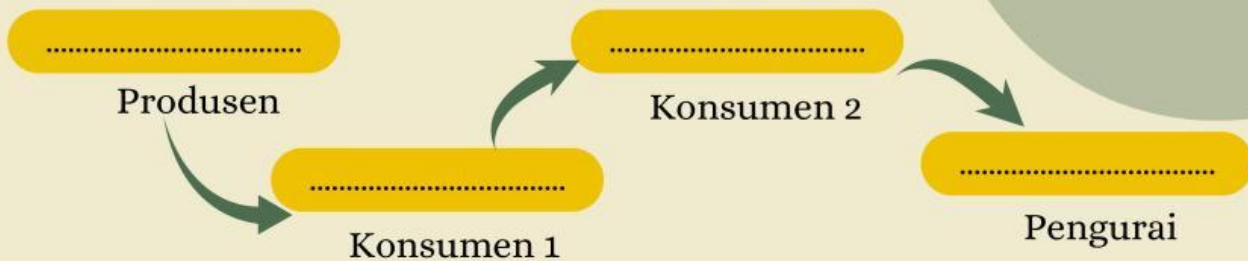
Setelah melakukan kegiatan literasi sebelumnya, klasifikasikan flora dan fauna yang berada di Taman Nasional Ujung Kulon berdasarkan kingdom fungi, plantae dan animalia!

- | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| 1. Badak | 6. Tepus | 11. <i>Marasmius</i> sp. |
| 2. Pohon bungur | 7. <i>Hygrocybe</i> sp. | 12. Surili |
| 3. Cente | 8. <i>Mycenas</i> sp. | 13. Kupu-kupu gagak pita biru |
| 4. <i>Crepidotus</i> sp | 9. Pohon palahlar | 14. <i>Lepiota</i> sp. |
| 5. owa jawa | 10. Rotan cincin | 15. Kupu-kupu harimau kaca abu abu |

Tuliskanlah pengklasifikasian dari tiga kingdom tersebut kedalam sebuah tabel yang sudah disediakan!

Fungi	Plantae	Animalia
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.
4.	4.	4.
5.	5.	5.

Buatlah rantai makanan dari hasil literasi pada *website* Taman Nasional Ujung Kulon yang telah disediakan dengan benar !



Rantai Makanan

Setelah melihat ekosistem hutan hujan yang ada di TNUK dari *website* di atas, jodohkanlah flora dan fauna dengan komponen-komponen rantai makanan yang sudah disediakan !

- Owa jawa ●
- Rusa Timor ●
- Sanca Bodo ●
- Kancil ●
- Kokoleceran ●
- Lutung Hitam ●
- Mikroba Tanah ●
- Tepus ●

- Produsen
- Konsumen 1
- Konsumen 2
- Pengurai

Perburuan liar dapat mengakibatkan perubahan pada ekosistem, bagaimana kondisi ekosistem di Taman Nasional Ujung Kulon akibat dari perburuan liar, dan bagaimana cara mengatasinya ?

Masalah

1.
.....
2.
.....
3.
.....

Solusi dari Permasalahan

1.
.....
2.
.....
3.
.....

Ayo buat kesimpulan



Dari kegiatan d atas saya tahu bahwa

.....
.....

Maka, peran yang dapat saya lakukan untuk membantu adalah

.....
.....
.....
.....